





## **DIPLOMA PERITO AGRARIO**

### **CHI DIVENTERAI?**

Potrai essere un professionista multiruolo che ha come scopo principale del suo lavoro quello di ammodernare e rendere più efficiente il lavoro agricolo e zootecnico attraverso l'organizzazione delle procedure di produzione e attraverso l'introduzione nella filiera agricola di tecniche e tecnologie innovative. Sarai in grado infine di svolgere perizie in ambito agricolo.

### **CHE COSA POTRAI FARE IN FUTURO...**

Avrai accesso a tutti i percorsi universitari, potrai proseguire gli studi frequentando corsi di specializzazione post diploma ed accademie militari, e, previo tirocinio e superamento di un Esame di Stato, potrai iscriverti al Collegio dei Periti agrari. Sarai in grado di dirigere un'azienda agraria e potrai cercare occupazione nel settore per cui hai studiato.



|  |           |           |           |           |           |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Lingua e lettere Italiane                  | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Storia                                     | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Geografia                                  | 1         |           |           |           |           |
| Lingua Inglese                             | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
| Matematica                                 | 4         | 4         | 4         | 4         | 3         |
| Diritto ed economia                        | 2         | 2         |           |           |           |
| Scienza della terra e Biologia             | 2         | 2         |           |           |           |
| Fisica e laboratorio                       | 3         | 3         |           |           |           |
| Chimica e laboratorio                      | 3         | 3         |           |           |           |
| Tecnologia e tecniche di rappr. Grafica    | 3         | 3         |           |           |           |
| Tecnologie informatiche                    | 3         |           |           |           |           |
| Scienze e tecnologie applicate             |           | 3         |           |           |           |
| Scienze motorie e sportive                 | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Religione/Attività alternativa             | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Produzioni Animali                         |           |           | 3         | 3         | 2         |
| Produzioni Vegetali                        |           |           | 5         | 4         | 4         |
| Trasformazione dei prodotti                |           |           | 2         | 2 o 3     | 2 o 3     |
| Economia, estimo, marketing e legislazione |           |           | 2 o 3     | 3 o 2     | 3         |
| Genio rurale                               |           |           | 2 o 3     | 2         | 2         |
| Biotechnologie agrarie                     |           |           | 2 o 0     | 2         | 0 o 3     |
| Gestione ambiente e territorio             |           |           |           |           | 4 o 2     |
| <b>TOTALE</b>                              | <b>33</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |





## DIPLOMA AGROTECNICO

### CHI DIVENTERAI?

Potrai essere un consulente globale per l'impresa a tutto tondo, competente non solo nei tradizionali settori agrario, forestale e zootecnico ma anche nei nuovi settori del paesaggio e del verde ornamentale, dell'ambiente e dell'ingegneria naturalistica, dell'alimentazione. **Al terzo anno avrai la possibilità di conseguire la qualifica regionale di Operatore della trasformazione agroalimentare.**

### CHE COSA POTRAI FARE IN FUTURO...

Sarai in grado di condurre un'azienda agraria e potrai cercare occupazione nel settore per cui hai studiato. Inoltre potrai proseguire gli studi nei corsi IFTS, ITS, nei corsi di Formazione Professionale post diploma e, previo tirocinio e superamento di un Esame di Stato, potrai iscriverti al Collegio degli Agrotecnici. Avrai infine accesso a tutti i percorsi universitari.



|  |           |           |           |           |           |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Lingua e lettere Italiane                                  | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Storia   | 1         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Geografia  | 1         |           |           |           |           |
| Lingua Inglese   | 3         | 3         | 2         | 2         | 2         |
| Matematica e fisica  | 4         | 4         | 3         | 3         | 3         |
| Diritto ed economia  | 2         | 2         |           |           |           |
| Scienza integrate  | 4         | 4         |           |           |           |
| Ecologia e pedologia                                       | 3         | 3         |           |           |           |
| Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie                | 5         | 5         |           |           |           |
| TIC  | 2         | 2         |           |           |           |
| Scienze motorie e sportive                                 | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Religione/Attività alternativa                             | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Lab. di biologia e di chimica applicata ai proc. di trasf. |           |           | 3         | 3         |           |
| Agronomia del territorio agrario e forestale               |           |           | 3         | 3         | 3         |
| Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche           |           |           | 3         | 3         | 3         |
| Economia agraria e legislaz. di sett. agraria e forestale  |           |           | 3         | 4         | 4         |
| Gestione e valorizzazione delle attività produttive        |           |           | 3         | 3         | 3         |
| Agricoltura sostenibile e biologica                        |           |           |           | 2         | 3         |
| Selvicoltura, dendrometria e utilizzazioni forestali       |           |           | 3         |           |           |
| Logistica e marketing dei prodotti agroalimentari          |           |           |           |           | 2         |
| <b>TOTALE</b>  | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |



## **DIPLOMA LICEO SCIENTIFICO** opzione Scienze applicate

### **CHI DIVENTERAI?**

Acquisirai competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti alla cultura scientifico - tecnologica, con particolare riferimento alle scienze matematiche, fisiche, chimiche, biologiche, della terra, all'informatica e alle loro applicazioni.

### **CHE COSA POTRAI FARE IN FUTURO...**

Avrai accesso a tutti i percorsi universitari, ad enti pubblici e privati, a strutture di ricerca e imprese di servizi. Potrai lavorare per uffici di ricerca e sviluppo e di Gestione Sistema Qualità (GSQ). Inoltre potrai collaborare con studi professionali in ambito tecnico, progettuale e medico.



|  |           |           |           |           |           |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Lingua e letteratura italiana              | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Lingua e cultura straniera                 | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
| Storia e Geografia                         | 3         | 3         |           |           |           |
| Storia                                     |           |           | 2         | 2         | 2         |
| Filosofia                                  |           |           | 2         | 2         | 2         |
| Matematica                                 | 5         | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Informatica                                | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Fisica                                     | 2         | 2         | 3         | 3         | 3         |
| Scienze naturali                           | 3         | 4         | 5         | 5         | 5         |
| Disegno e storia dell'arte                 | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Scienze motorie e sportive                 | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Religione cattolica o Attività alternative | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Diritto                                    | 1         | 1         |           |           |           |
| <b>TOTALE</b>                              | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> |

### La nostra storia...

Nato nel 1973 come succursale della scuola agraria di Vercelli l'Istituto Tecnico Agrario viene riconosciuto struttura autonoma nel 1982 in occasione dell'inaugurazione dell'azienda in Strada San Gillio. La scuola nello stesso anno viene intitolata al prof. Giovanni Dalmasso, emerito docente di viticoltura, c/o la Facoltà di agraria di Torino. Ad oggi, assunta la nuova denominazione di I.I.S. "G. Dalmasso", offre tre percorsi di studio: Tecnico, Professionale e Liceo Scientifico opzione scienze applicate.



**I NOSTRI LABORATORI:** AZIENDA AGRARIA, 2 LABORATORI DI CHIMICA, 3 LABORATORI INFORMATICI, LABORATORIO DI TOPOGRAFIA, LABORATORIO LINGUISTICO, LABORATORIO DI BIOLOGIA, LABORATORIO DI FISICA, LABORATORIO DI MICROPROPAGAZIONE BIBLIOTECA e AULA AUDIOVISIVI.

**I PRINCIPALI PROGETTI:** Educazione alla salute, Educazione stradale, Corsi di preparazione al PET e ECDL, Olimpiadi della matematica.

IIS "G. DALMASSO" - Via Claviere 10, Pianezza

Tel.: 011.9673531 Fax.: 011.9663425

TOIS06300P@istruzione.it

[www.iisdalmasso.edu.it](http://www.iisdalmasso.edu.it)

